

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 180 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Montag, den 28. Juni 1948

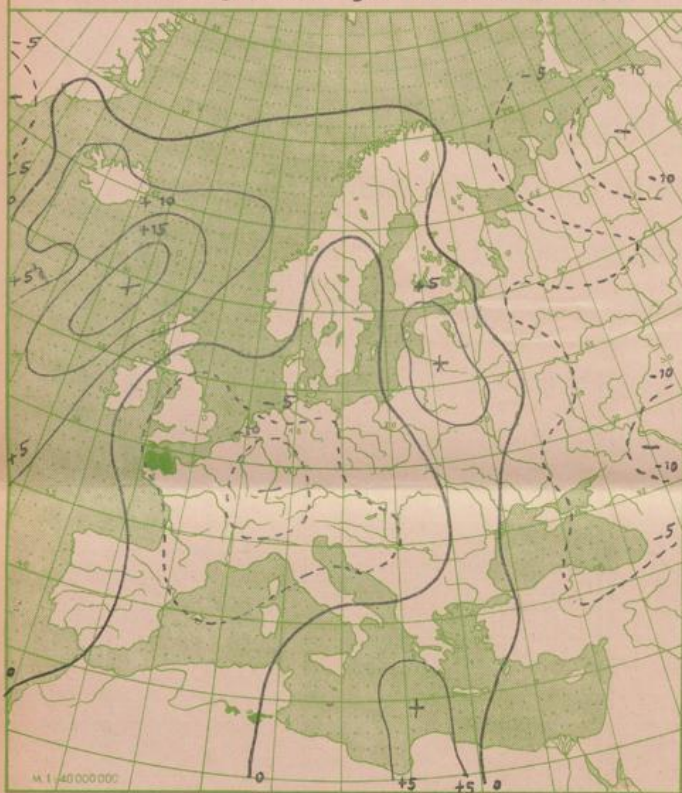
Bezugspreis monatlich 15.— RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					
		J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	21 Uhr RR T <sub>S</sub> T <sub>N</sub> T <sub>S</sub> T <sub>N</sub> E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374					374 61	64035	57 518	xx141	3x604	06141
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 20	01855	20425	15201	30870	395 36	28844	24298	13151	57706	13213
Mainz	131	371					371 57	22965	22198	13181	6x703	08271
Nürburg	599	041 21	01855	24516	xx171	2x906	041 07	22990	30195	xx100	90200	05191
Prüm	567	043					043 30	15857	28697	14100	9x706	11191
Simmern	440	375 86	01865	20426	xx211	42910	375 5x	15858	24308	xx141	4x703	07222
Speyer	101	030 34	01755	20226	16241	41910	030 87	81854	18298	13181	7x603	07261
Stein-Neukirch	657	040 25	01854	20445	39171	29706	040 8x	22858	26368	37111	1x604	02191
Trier	273	047					047 87	22854	30286	14141	30500	08271
Süd-Zone												
Bohlhof	561	583					583 07	01890	22325	13211	36711	00220
Donauschingen	688	583					583 07	03873	20328	36201	37607	97240
Dreifaltigkeitsberg	988	586 70	05775	26255	07161	20805	586 26	01862	22528	03171	16809	00200
Freudenstadt	800	575 20	05755	20325	30181	10805	575 27	05753	18328	26181	17811	25201
Feldberg / Schw.	1493	427 2x	05727	20267	54131	1x803	427 51	03844	53628	50120	9x709	00150
Freiburg	243	580 20	05774	20364	17131	40611	580 57	61875	20128	13221	47708	97270
Friedrichshafen	405	444 71	05763	14127	19201	40909	444 04	02890	00015	14211	52611	00230
Föhrenbühl	880	582 24	05754	18325	18171	20905	582 27	05853	18428	14180	36807	
Mengen	570	589 27	05755	20328	20191	3x606	589 24	03852	20188	11211	12702	93230
Reutlingen	390	578 25	02863	22324	17221	64707	578 25	02861	22228	12211	26709	00250
Seelbach	217	031 20	01864	28364	18241	40811	031 9x	93864	04268	14231	2x613	11261
Sommerberg	726	556 26	02854	24325	34201	13604	556					19211
heute 00 Uhr MGZ												
Nord-Zone	Höhe m	J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	9 Uhr RR T <sub>S</sub> T <sub>N</sub> T <sub>S</sub> T <sub>N</sub> E
(Erbeskopf) (Deuselbach)	472	374					374 5x	22627	20467	xx090	8x701	08091
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 75	03858	00028	10131	3x810	395 87	22842	24267	07101	0x712	06091
Mainz	131	371 5x	22788	00068	12131	2x907	371 52	62765	26168	09121	1x801	09111
Nürburg	599	041 07	03890	16218	xx110	9x907	041 57	05614	24367	xx080	8x805	01081
Prüm	567	043 9x	81748	24228	12101	0x908	043 xx	02847	24487	08080	8x605	03071
Simmern	440	375					375					13092
Speyer	101	030					030 9x	93648	26398	07131	2x606	15131
Stein-Neukirch	657	040 04	04890	22104	34080	81908	040 8x	62847	26168	31080	8x709	02071
Trier	273	047 5x	05648	00028	12121	2x908	047 83	02843	24366	09101	0x703	05101
heute 6 Uhr MGZ												
Nord-Zone	Höhe m	J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	J J J C <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	9 Uhr RR T <sub>S</sub> T <sub>N</sub> T <sub>S</sub> T <sub>N</sub> E
(Erbeskopf) (Deuselbach)	472	374					374 5x	22627	20467	xx090	8x701	08091
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 75	03858	00028	10131	3x810	395 87	22842	24267	07101	0x712	06091
Mainz	131	371 5x	22788	00068	12131	2x907	371 52	62765	26168	09121	1x801	09111
Nürburg	599	041 07	03890	16218	xx110	9x907	041 57	05614	24367	xx080	8x805	01081
Prüm	567	043 9x	81748	24228	12101	0x908	043 xx	02847	24487	08080	8x605	03071
Simmern	440	375					375					13092
Speyer	101	030					030 9x	93648	26398	07131	2x606	15131
Stein-Neukirch	657	040 04	04890	22104	34080	81908	040 8x	62847	26168	31080	8x709	02071
Trier	273	047 5x	05648	00028	12121	2x908	047 83	02843	24366	09101	0x703	05101
Süd-Zone												
Bohlhof	561	583					583 62	22924	24568	13141	3x605	28111
Donauschingen	688	583					583 62	62846	20348	30131	xx707	32102
Dreifaltigkeitsberg	988	586 9x	91618	28588	01121	0x909	586 68	62734	55698	96111	0x708	20071
Freudenstadt	800	575 6x	62518	20468	23111	1x711	575 8x	82528	57768	19101	0x807	28081
Feldberg / Schw.	1493	427 3x	91708	57798	47090	8x711	427 xx	67109	57769	42070	6x712	26041
Freiburg	243	580 37	91765	26298	11161	5x717	580					14121
Friedrichshafen	405	444 07	07790	04126	12181	4x910	444 6x	64648	18368	10151	5x608	19122
Föhrenbühl	880	582					582 8x	81748	53598	07111	0x709	28071
Mengen	570	589 97	25755	22188	11141	2x908	589 5x	62848	24198	10141	3x609	26101
Reutlingen	390	578					578 62	03954	26368	07151	2x713	23111
Seelbach	217	031 9x	93648	00098	15141	3x715	031 8x	82738	63688	11131	2x501	28131
Sommerberg	726	556 6x	64428	24368	16101	0x915	556 6x	66538	57568	23121	2x915	29121

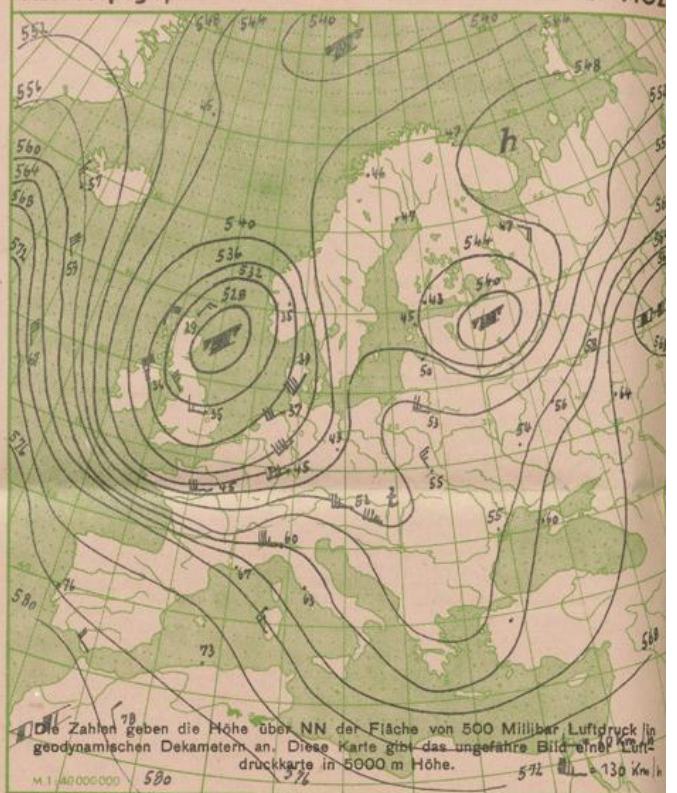
Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

Die Stationen der franz. besetzten Zone mit einer Barometerhöhe unter bzw. gleich 600 m reduzieren ihre Luftdruckangaben auf Meeressniveau (NN). Bergstationen über 500 m bringen die Reduktion nicht an, sie machen ihre Luftdruckangaben auf Stationshöhe.

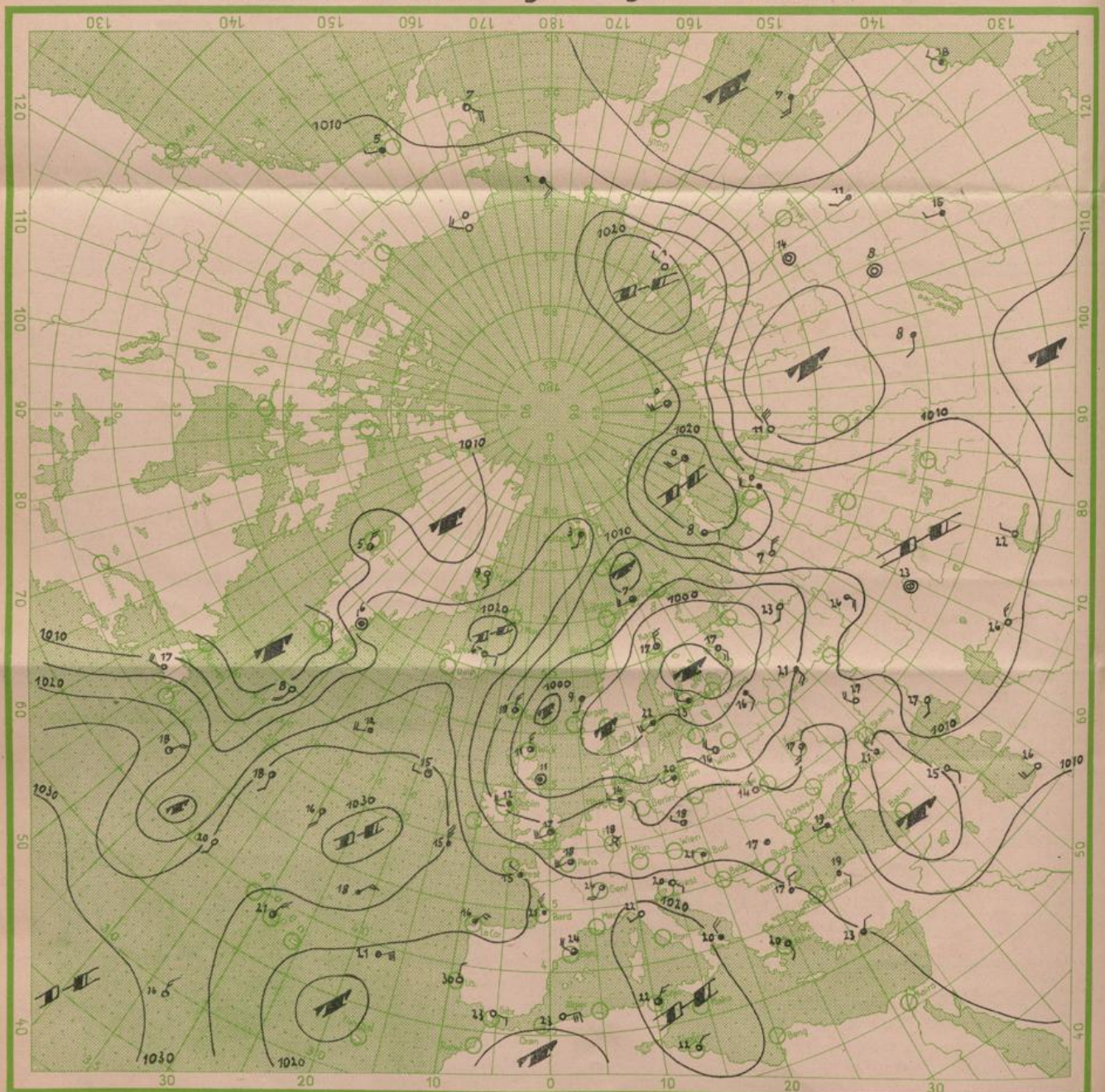
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

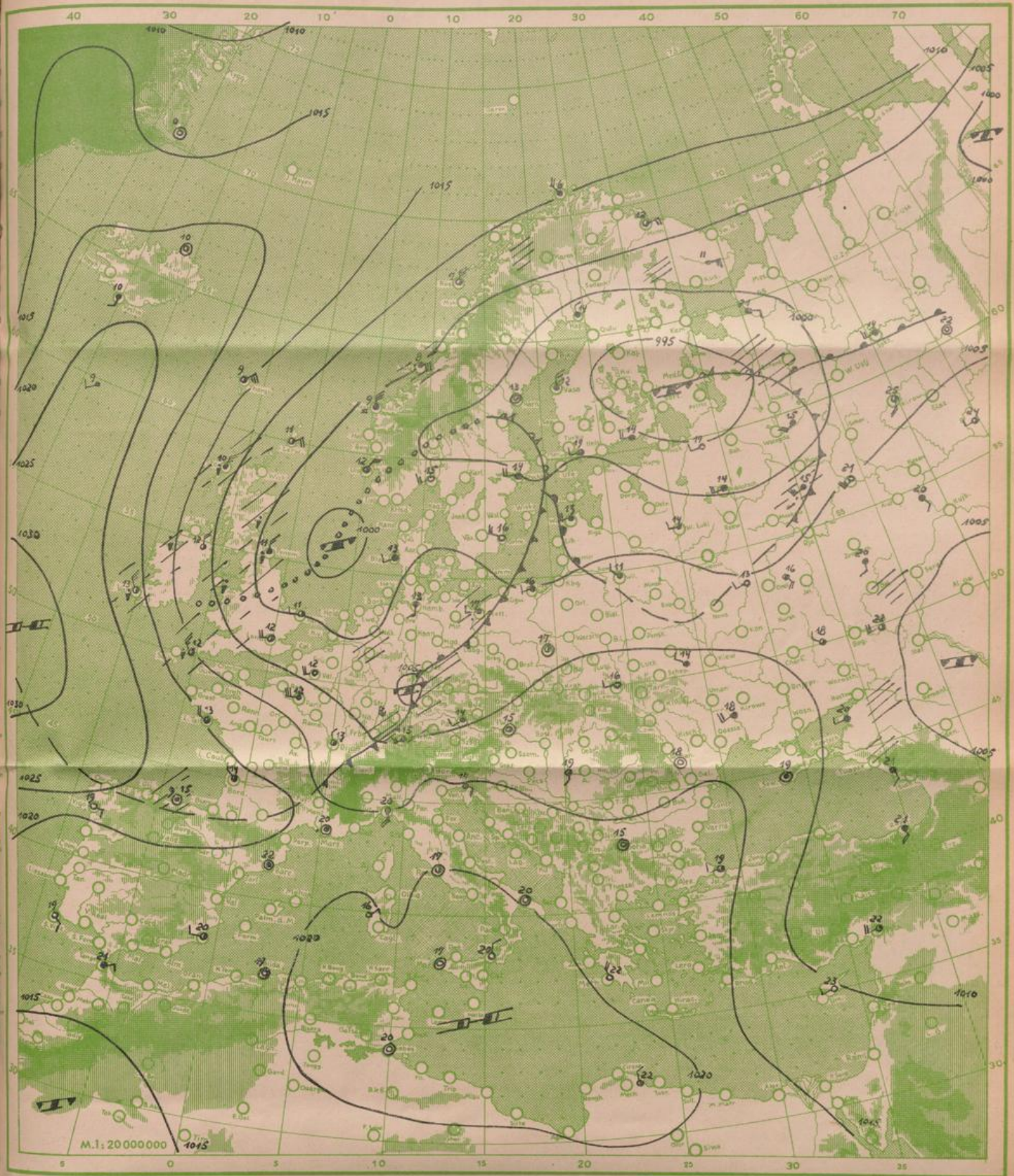


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 18. 6. 1948 02<sup>00</sup> MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18<sup>00</sup> Uhr MGZ





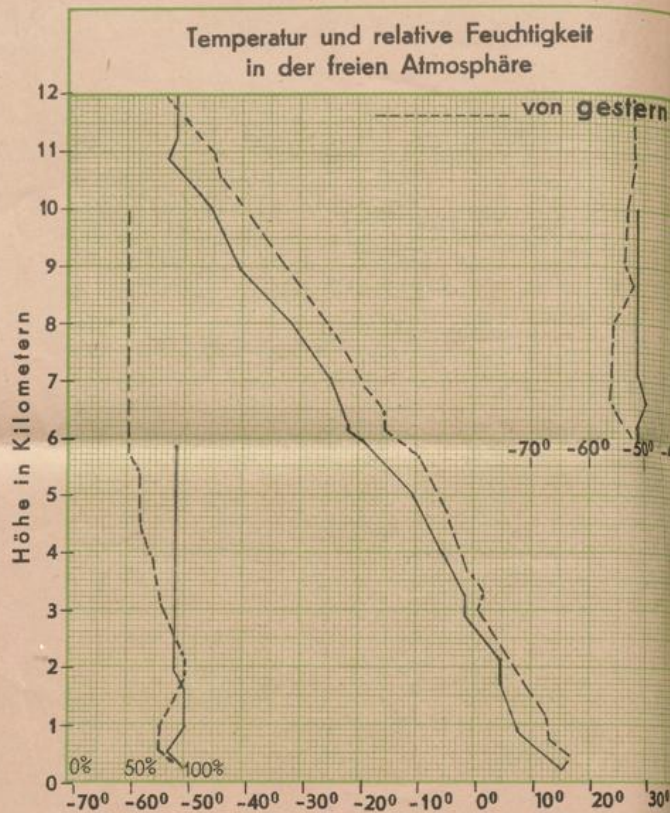
### Wetterübersicht

Die Unbeständigkeit in unserem Wetter, die sich in den letzten Tagen der vergangenen Woche auf das Vorhandensein einer lebhaften nordwestlichen Höhenströmung beschränkte, hat sich wieder verstärkt. Schon in der Nacht zum Sonntag und am Sonntag früh beendete der Durchgang der am Sonnabend an der Kanalküste gelegenen schwachen Störungsfront den bei uns am Sonnabend zum Durchbruch gelangten Hochdruckeinfluß, und der Durchgang der Störungsfront des am Sonnabend neu bei Island aufgetretenen Tiefs, die sich durch den Zufluß kalter Luft von Nordwesten und Erwärmung über dem Festland zeitweilig zu einer ausgesprochenen Kaltfront umgestaltete, verursachte zahlreiche vielfach sehr ergiebige Gewitterregen. Durch diese Einbeziehung neuer Kaltluft vertiefte sich das neue Tief und wanderte schneller in südöstlicher Richtung. Es bildet nunmehr mit den bisherigen Tiefdruckgebieten im baltischen Raum ein größeres Tiefdrucksystem von Finnland bis zur Nordsee, das die Zufuhr kalter Luft in unser Gebiet zunächst anhalten läßt. Erst die Ostwärtsverlagerung des nach Island gerichteten Hochausläufers verspricht eine Wetterberuhigung.

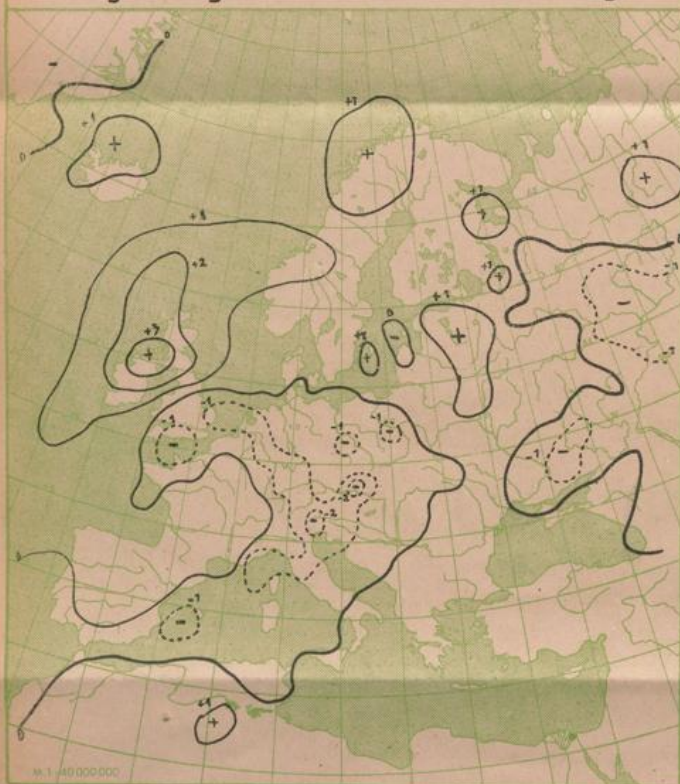
Dr. Pernice.

# Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute 02.00 Uhr MGZ

Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
	Druck in mb	Temp. i. ° Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m	105	- 52	
14000 m	147	- 52	
12000 m	195	- 51	
10000 m	270	- 46	
8000 m	360	- 33	
6000 m	475	- 19	
5000 m	540	- 11	90
4000 m	615	- 6	90
3000 m	700	- 2	90
2000 m	795	4	90
1000 m	900	7	92
am Boden	991	15	99
0° Grenze	2700	m	



3 stdg. Änderg. d. Luftdr. von 3-6 Uhr heute morgen



Temperaturkarte von heute , 06.00 Uhr MGZ



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter von heute 6 Uhr MGZ	Wind <sup>1)</sup>	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962	0	Schneefall	S 8		
Schneekoppe	1610	6	Regen mit Nebel	SW 6		
Feldberg (Schwarzwald)	1493	7	Regen mit Nebel	W 7	16	
Fichtelberg	1215	8	" " "	SW 5		
Brocken	1148	6	" " "	SW 5		
Jnselsberg	960					
Wasserkuppe	926	7	Regen	N 2		
Feldberg (Taunus)	801	7	Regen mit Nebel	SW 5		

<sup>1)</sup> Windstärke in Beaufort